

8.14
Екз. № 2

**МИНИСТЕРСТВО НА ОТБРАНАТА
НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ**

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

МУЛТИМЕДИЕН ПРОЕКТОР 2017-1

ТС *А.Уб. 2774.18*

СОФИЯ

2017 г.

1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРОДУКТА

„МУЛТИМЕДИЕН ПРОЕКТОР 2017-1”

2. СЪСТАВ И ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

2.1. Мултимедиен проектор в състав:

- 2.1.1. Проектор;
- 2.1.2. Проекционен екран със стойка;
- 2.1.3. Захранващи и интерфейсни кабели;
- 2.1.4. Чанта за пренасяне на проектора.

3. ТАКТИКО-ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ПРОДУКТА

3.1. Изисквания по предназначение:

3.1.1. Изисквания към мултимедиен проектор:

3.1.1.1. Диапазонът от поддържани режими да включва 800×600, 1024×768, 1280×720 (720p) и 1920×1080 (1080p);

3.1.1.2. Собствена разделителна способност — не по-малко от 1024 точки (пиксела) в хоризонтално направление и не по-малко от 768 точки (пиксела) във вертикално направление;

3.1.1.3. Максимална яркост – не по-ниска от 2000 ANSI лумена;

3.1.1.4. Контраст – не по-нисък от 400:1;

3.1.1.5. Да има възможност за увеличаване на размера на изображението не по-малко от 1.2 пъти;

3.1.1.6. Да има възможност за фокусиране;

3.1.1.7. Проекционното разстояние да включва интервала от 1.2 до 6 m;

3.1.1.8. Да има вход за звук;

3.1.1.9. Да има вграден високоговорител с максимална мощност, не по-ниска от 1 W;

3.1.1.10. В комплекта да има дистанционно управление;

- 3.1.1.11. Да бъде доставен с комплект батерии за дистанционното управление;
 - 3.1.1.12. Живот на лампата — не по-малко от 3000 h - по данни на производителя;
 - 3.1.1.13. Да осигурява входове за видео сигнал по стандарт VGA, HDMI и Composite video;
 - 3.1.1.14. Да осигурява вход за аудио сигнал посредством 3.5 mm гнездо;
 - 3.1.1.15. Диапазонът от захранващи напрежения да включва интервала от 220 до 240 V, с честота 50 Hz.
- 3.1.2. Изисквания към прожекционен екран със стойка:
- 3.1.2.1. Тип на екрана — руло;
 - 3.1.2.2. Ширина на платното — 220 cm;
 - 3.1.2.3. Височина на платното (след разгъване) — не по-малко от 200 cm.
- 3.1.3. Изисквания за интерфейсни и захранващи кабели:
- 3.1.3.1. Да бъде осигурен кабел за входящ VGA сигнал;
 - 3.1.3.2. Да бъде осигурен кабел за входящ HDMI сигнал;
 - 3.1.3.3. Да бъде осигурен кабел с 3.5 mm накрайник за аудио сигнал;
 - 3.1.3.4. Да бъде осигурен захранващ кабел, с щепсел, съвместим с контакт тип Шуко – CEE 7/3 и CEE 7/5 или еквивалентно/и;
 - 3.1.3.5. В случай че изделието е окомплектовано от производителя с допълнителни, не посочени по-горе кабели, същите да бъдат предоставени заедно с него.
- 3.1.4. Изисквания към чанта за пренасяне:
- 3.1.4.1. Да осигурява достатъчна вместимост за проектора, дистанционното управление и кабелите в комплекта;
 - 3.1.4.2. Да има възможност за пренасяне на ръка и през рамо.

3.2. Изисквания по електромагнитна защита.

Не се изисква.

3.3. Изисквания по ергономичност, обитаемост и техническа естетика.

Не се изисква.

3.4. Изисквания по експлоатацията, удобство за техническото обслужване и ремонт.

Не се изисква.

3.5. Изисквания за скритост и маскировка.

Не се изисква.

3.6. Изисквания за транспортпригодност и съхранение.

Не се изисква.

4. ИЗИСКВАНИЯ ЗА СТАНДАРТИЗАЦИЯ И УНИФИКАЦИЯ

Не се изисква.

5. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ВИДОВЕТЕ ОСИГУРЯВАНЕ

5.1. Обучение.

Не се изисква.

5.2. Изисква се предоставяне на стандартната техническа и експлоатационна документация от производителя.

5.3. Осигуряване на резервни части, инструменти и принадлежности.

Не се изисква.

5.4. Метрологично осигуряване.

Не се изисква.

5.5. Осигуряване на техническа помощ.

Не се изисква.

5.6. Изисквания към производствения процес.

Не се изисква.

5.7. Изисквания по отношение опазването на околната среда.

Не се изисква.

5.8. Изисквания за техническа поддръжка по време на гаранционния срок.

Не се изисква.

5.9. Други.

Не се изисква.

6. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ОПАКОВКАТА, МАРКИРОВКАТА, ЕТИКЕТИРАНЕТО И КОНСЕРВАЦИЯТА

6.1. Да се достави в оригиналната транспортна опаковка.

7. ГАРАНЦИОНЕН СРОК

7.1. Гаранционният срок за продукта да бъде не по-малко от 24 месеца, считано от датата на доставка.

8. ОЦЕНЯВАНЕ НА СЪОТВЕТСТВИЕТО

8.1. Оценката на съответствието на доставения продукт с изискванията на договора да се извършва от комисия с участие на представители на Възложителя и Изпълнителя.

8.2. Изпълнителят представя на комисията следните документи:

8.2.1. Документ, удостоверяващ качеството, издаден от производителя;

8.2.2. Декларация за съответствие, съгласно БДС EN ISO/IEC 17050-1:2010 или еквивалентно/и;

8.2.3. Гаранционни карти, с упоменати номер, партида или друго, идентифициращо доставената стока.